Issue	Classification

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination	
10/749,829	HOISINGTON ET AL.	
Examiner	Art Unit	
An H Do	2853	

			-		IS	SUE C	LASSIF	ICATIO	ON							
			OR	IGINAL		CROSS REFERENCE(S)										
	CLA	SS		SUBCLASS	CLASS	SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)										
347 68 34						30										
11	NTER	NAT	IONA	L CLASSIFICATION												
В	4	1	J	2/045												
В	4	1	J	2/165												
				1												
				1												
/																
			eista	int Examiner) (Da	te)	A	lw- . DO 24		Total Claims Allowed: 32							
Ι.	10	l (u	4		-2401	AN H	. DO 24	l Februar	O. Print C	O.G. Print Fig.						
~	ار Le	egal	Instru	uments Examiner)	(Date)	(P	rimary Examine	r) (I	}	2&3						

1 1	Пс	Claims renumbered in the same order as presented by applicant									cant	☐ CPA			☐ T.D.			☐ R.1.47		
2 2 32 62 92 122 152 18 3 3 33 63 93 123 153 18 4 4 4 435 65 95 125 155 18 5 5 5 25 36 66 96 126 158 158 <td>Final</td> <td>Original</td> <td></td> <td>Final</td> <td>Original</td> <td>·</td> <td>Final</td> <td>Original</td>	Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original	·	Final	Original
3 3 36 63 93 123 153 16 154 154 154 154 155 155 155 155 155 155 155 155 156	1	1			B 1			61			91_			121				Į		181
3 3 13 34 63 93 123 153 16 5 5 5 66 95 125 155 16 6 6 6 96 126 156 156 16 7 7 26 37 67 97 127 157 16 16 16 156 16 16 16 16 156 16 <td>2</td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td>32</td> <td></td> <td></td> <td>62</td> <td></td> <td></td> <td>92</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>182</td>	2	2			32			62			92									182
4 4 4 13 34 64 94 124 154 156 5 5 5 66 95 125 155 16 6 6 6 96 126 156 156 156 7 7 26 37 67 97 127 157 16 8 8 27 38 68 98 128 158 16 9 9 28 39 69 99 129 159 18 10 10 29 40 70 100 130 160 11 11 11 30 41 71 101 131 161 159 12 12 31 42 72 102 132 162 118 12 12 31 42 72 102 133 163 115 14 16 <t< td=""><td></td><td>3</td><td></td><td></td><td>38</td><td>Ì</td><td></td><td>63</td><td></td><td></td><td>93</td><td></td><td></td><td>123</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>183</td></t<>		3			38	Ì		63			93			123						183
6 6 6 6 96 126 156 7 7 26 37 66 97 127 157 157 8 8 27 38 68 98 128 158 158 16 159 159 159 160 119 160	4	4		13				64]		94									184
7 7 7 26 37 67 97 127 157 18 8 8 27 38 68 98 128 158 158 158 158 158 159 159 159 159 159 160 159 160 110 110 130 160 159 159 159 160 150 159 160 150 159 160 150 150 150 160 150 150 150 150 150 160 150 </td <td>5</td> <td>5</td> <td></td> <td>24</td> <td>35</td> <td>]</td> <td></td> <td>65</td> <td>Ì</td> <td></td> <td>95</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>185</td>	5	5		24	35]		65	Ì		95									185
8 8 27 38 68 98 128 158 168 158 169 129 159 159 160 1159 160 1159 160 1159 11	6	6		25	36	}		66			96									186
9 9 128 39 69 99 129 159 160 11 11 11 11 130 160 159 160 11 <	7	7		26	37			67				ļ	i							187
10 10 10 29 40 70 100 130 160 15 15 17 16 18 48 78 108 138 168 118 168 170	8	8		27	38]		68			98									188
10 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 12 12 131 161 151 162 153 153 153 153 153 153 153 153 153 153 153 154	9			28	39]		69			99									189
12 12 31 42 72 102 132 162 13 163 15 163 15 163 15 163 15 163 165	10	10		29	40]]							<u></u>	190
13 13 163 163 163 163 163 163 163 163 163 163 163 163 163 163 163 163 163 164 164 164 164 164 164 164 164 165 166 115 167 115 167 115 167 115 167 115 167 115 167 115 169 115 169 115 169 115 169 115 169 115 169 116 169 115 169				30	41	1		71			101]								191
14 32 44 74 104 134 164 154 154 154 154 154 154 154 154 154 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 156 156 156 156 156 156 156 156 156 156 156 156 157	12	12		31	42			72]		102			132						192
14 32 44 74 104 134 164 15 14 16 46 76 105 135 165 15 15 17 47 77 107 137 167 15 16 18 48 78 108 138 168 15 17 20 50 80 110 140 170 20 17 20 50 80 110 140 170 20 170 20 20 170 20 170 20 170 20 170 180 110 140 170 170 170 170 170 170 170 170 170 170 170		1/3			43			73			103]		193
14 16 45 75 105 135 165 15 15 17 16 18 47 77 107 137 167 16 18 168 15 16 18 168 15 16 15 16 15 16 15 16 15 16 15 16 15 16 15 16 15 16 15 16 15 16 15 16 15 16 15 16 15 16 15 16 15 16 15 16 15 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17			Í	32	44	1		74	1		104				J					194
14 16 46 76 106 136 166 15 15 17 107 137 167 15 15 15 15 15 15 15 168 15 168 15 168 15 168 15 168 15 168 15 169 15 15 169 15 15 169 169 17 170 170 170 170 170 170 170 170 170 170					45	1		75			105			135						195
16 18 48 78 108 138 168 19 17 20 50 80 110 140 170 20 21 51 81 111 141 171 20 18 23 52 82 112 142 172 20 18 23 53 83 113 143 173 20 19 24 54 84 114 144 174 20 20 25 55 85 115 145 175 20 21 26 56 86 116 146 176 20 22 27 57 87 117 147 177 20	14		1		46						106			136						196
10 10 139 169 170	15	17	1		47			77			107]]					197
17 20 50 80 110 140 170 20 17 20 51 81 111 141 171 20 18 23 53 83 113 143 173 173 19 24 54 84 114 144 174 20 20 25 55 85 115 145 175 20 21 26 56 86 116 146 176 20 22 27 57 87 117 147 177 20					48			78	1		108]		138]					198
17 20 50 80 110 140 170 20 17 20 51 81 111 141 171 20 18 23 53 83 112 142 172 20 19 24 54 84 114 144 174 20 20 25 55 85 115 145 175 20 21 26 56 86 116 146 176 20 22 27 57 87 117 147 177 20	1	18	1		49			79	1		109			139						199
\$1 51 81 111 141 171 20 18 23 53 83 113 143 173 20 19 24 54 84 114 144 174 20 20 25 55 85 115 145 175 20 21 26 56 86 116 146 176 20 22 27 57 87 117 147 177 20	17				50	1		80	1		110]		140]			_	<u> </u>	200
22 52 82 112 142 172 26 18 23 53 83 113 143 173 26 19 24 54 84 114 144 174 26 20 25 55 85 115 145 175 26 21 26 56 86 116 146 176 26 22 27 57 87 117 147 177 26		21			51	1		81	1		111]						1		201
18 23 53 83 113 143 173 20 19 24 54 84 114 144 174 20 20 25 55 85 115 145 175 20 21 26 56 86 116 146 176 20 22 27 57 87 117 147 177 20		222			52	1		82	1		112			142]	L	202
20 25 21 26 22 27 56 86 115 145 116 146 117 147 117 147 117 120 118 119 119 147 117 147 117 147	18		ĺ		53	1		83	1		113]		203
20 25 21 26 22 27 55 85 86 116 116 145 116 146 117 147 117 147			1		54]		84			114]			1		204
21 26 56 86 116 146 176 20 22 27 57 87 117 147 177 20			1		55			85			115							_		205
]]		116]		146]			1		206
	22	27	1		57]		87]		117			147						207
	23	28	1		58]		88	1		118			148			178			208
2 9 59 89 119 149 179 2			1			1			7		119]		149]					209
30 60 90 120 150 180 2		30	1		60	<u> </u>					120	<u> </u>		150	<u> </u>		180	<u> </u>		210